

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201916718
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3705 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 0201650998

Datum rođenja: 16.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1919 / 6959
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	103	0	43
	fitnes	g	111	0	83	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	116	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	88	0	81	295	0	45
	dnevna kol. masti	g	17.2	0	80	6.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	80	12.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	80	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	80	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	105	0	43
	randman	g	95	0	77	103	0	43
	klase mesa	g	92	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	75	106	0	42
	perzistencija	g	109	0	80	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	111	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	87	97	0	46
	mastitis	g	104	0	65	109	0	39
	ciste	g	102	0	69	101	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	67	95	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	110	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	99	0	43
	vitalnost	g	106	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	103	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	112	0	45
	visina križa	g	109	0	80	105	0	44
	duljina leđa	g	107	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	104	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	77	95	0	43
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	105	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	106	0	43
	putice	g	90	0	72	95	0	42
	visina papaka	g	104	0	65	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	93	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201916718
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3705 / 6959
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 0201650998

Datum rođenja: 16.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1919 / 6959
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	111	0	43
	susp. ligament	g	108	0	71	92	0	42
	dubina vimena	g	117	0	79	113	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	109	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	101	0	42

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2607 i 2606
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima